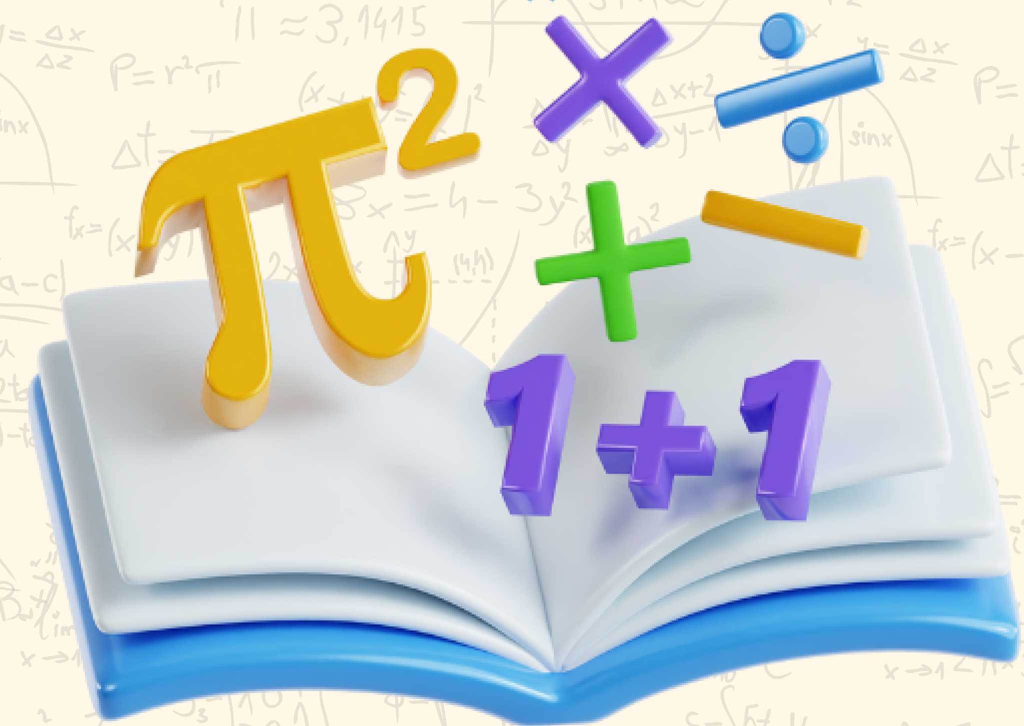
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات

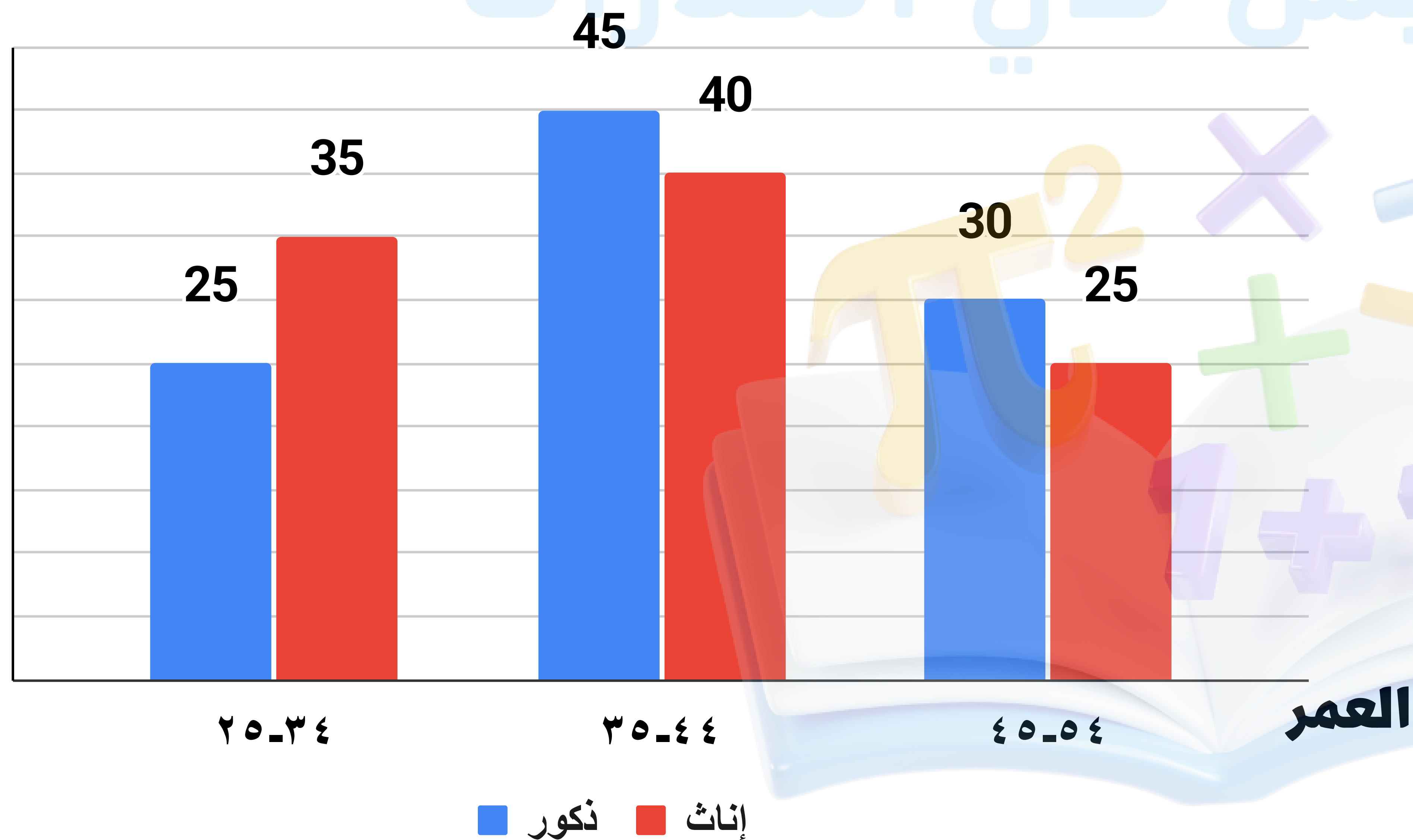
الملف المائة وخمسون
{محلول}



0561533973

سؤال 1

كم النسبة المئوية للاناث اللاتي أعمارهم من ٣٥-٤٤؟



أ ٥٦٪

ب ٤٨٪

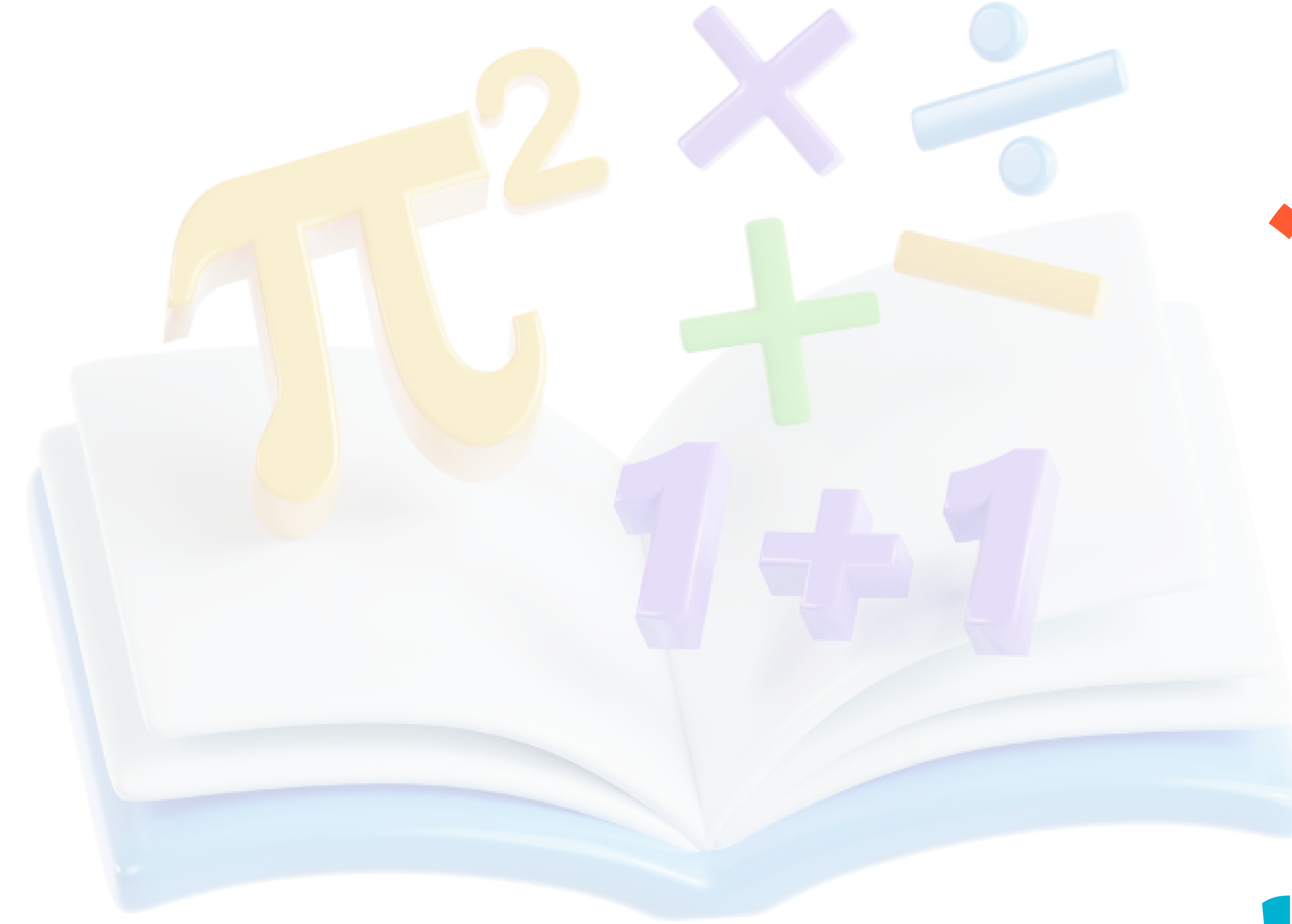
ج ٤٠٪

د ٦٠٪

سؤال 2 قارن بين

-القيمة الأولى : ٩ - ٠,٠٠٤٤

-القيمة الثانية : ٩ - ٠,٠٠٤



أ القيمة الأولى أكبر

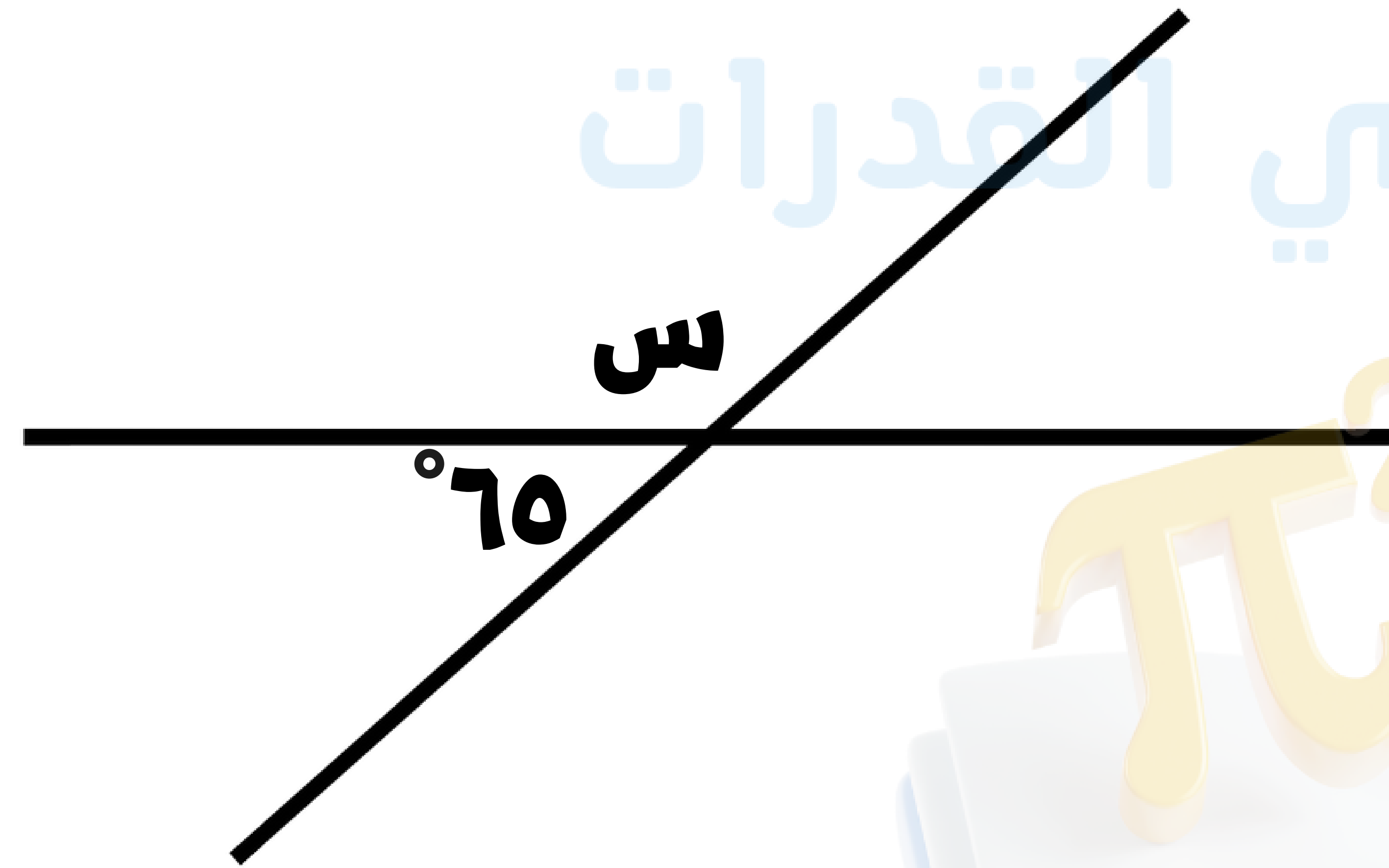
ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

أوجد قيمة س



أ ١٨٠

ب ١٢٠

ج ١١٥

د ٦٥

سؤال 4

احسب قيمة $\frac{٣}{١٠٠} + \frac{٣٠}{١٠٠} + \frac{٣٠٠}{١٠٠}$

أ ٠,٠٣٣٣

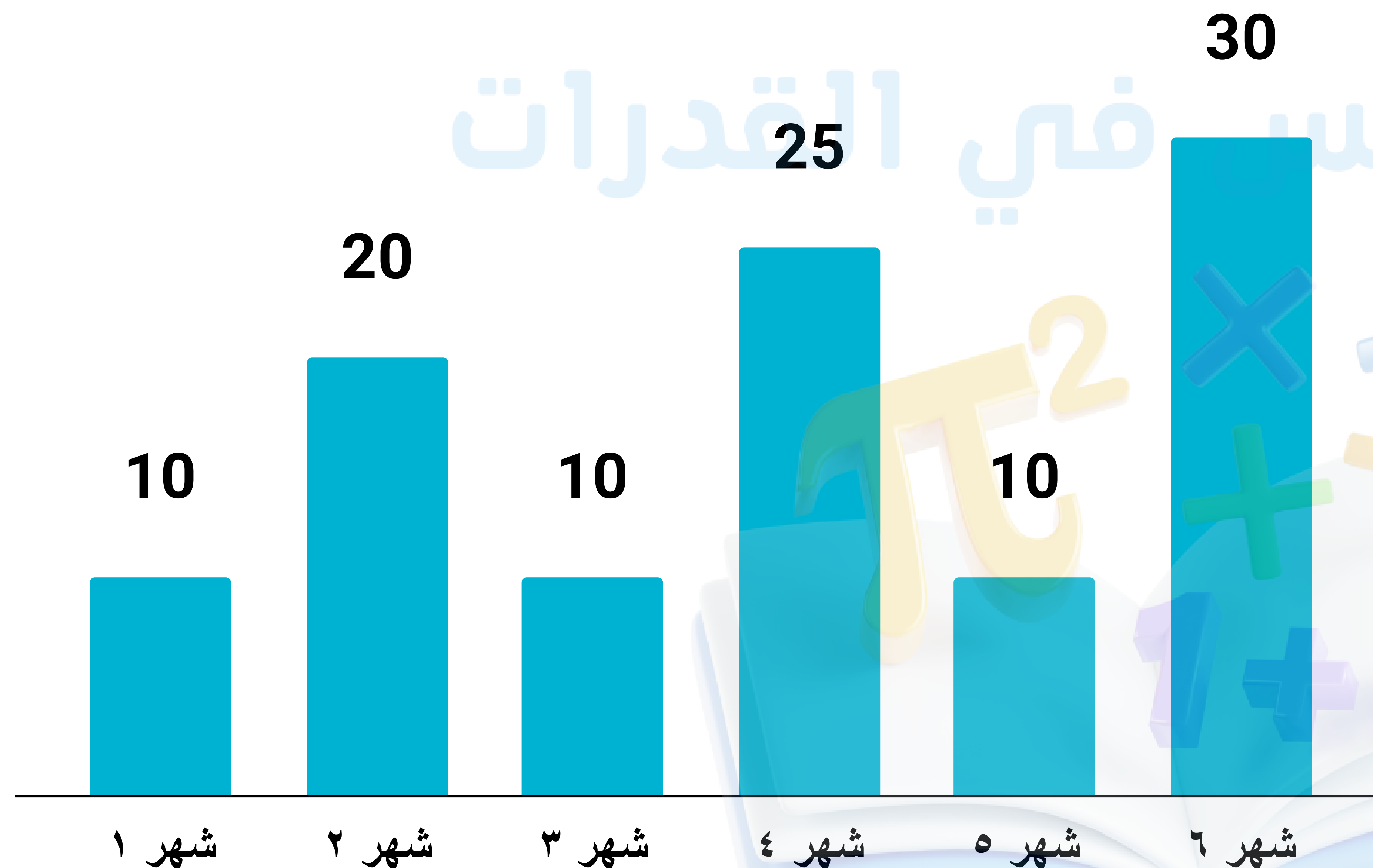
ب ٣,٣٣

ج ٣٣,٣

د ٣٣٣,٣

سؤال 5

أوجد المدى لمبيعات الشركة؟



أ ١٠

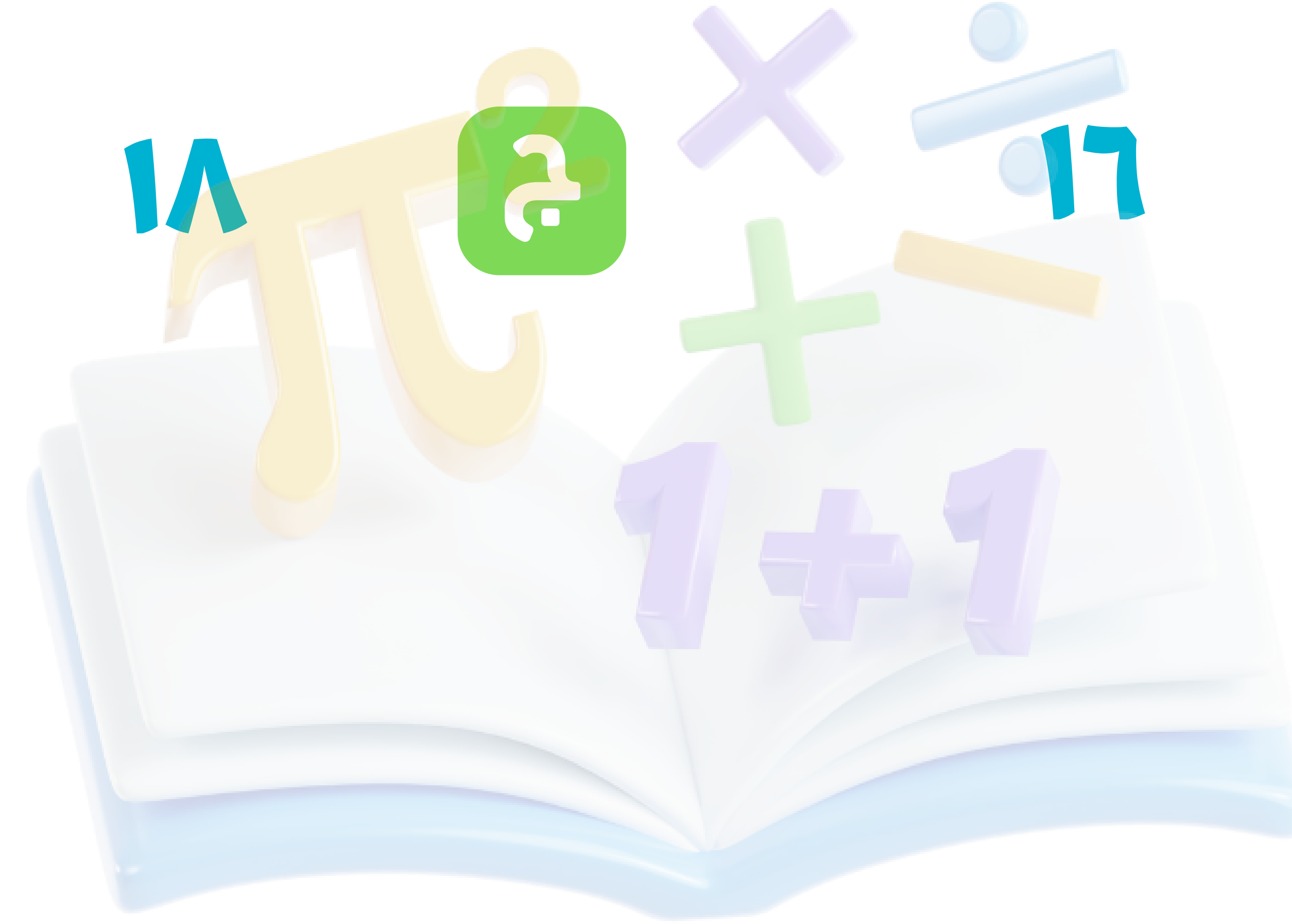
ب ١٥

ج ٢٠

د ٢٥

سؤال 6 اذا كان ص= ١٠ ، س = $٢^{٣}$ ،

أوجد قيمة س+ص



أ ١٢

ب ١٦

ج ١٨

د ٢٠

سؤال 7 اذا كان يراجع المستشفى ٤٥٠ مريض يوميا ، كم مريض يراجع المستشفى في ٤٠ يوم؟



أ ١٦٠٠٠

ب ١٧٠٠٠

ج ١٨٠٠٠

د ١٩٠٠٠

سؤال 8

احسب قيمة : $\frac{١}{\frac{٣}{٤}}$



أ $\frac{٤}{٣}$

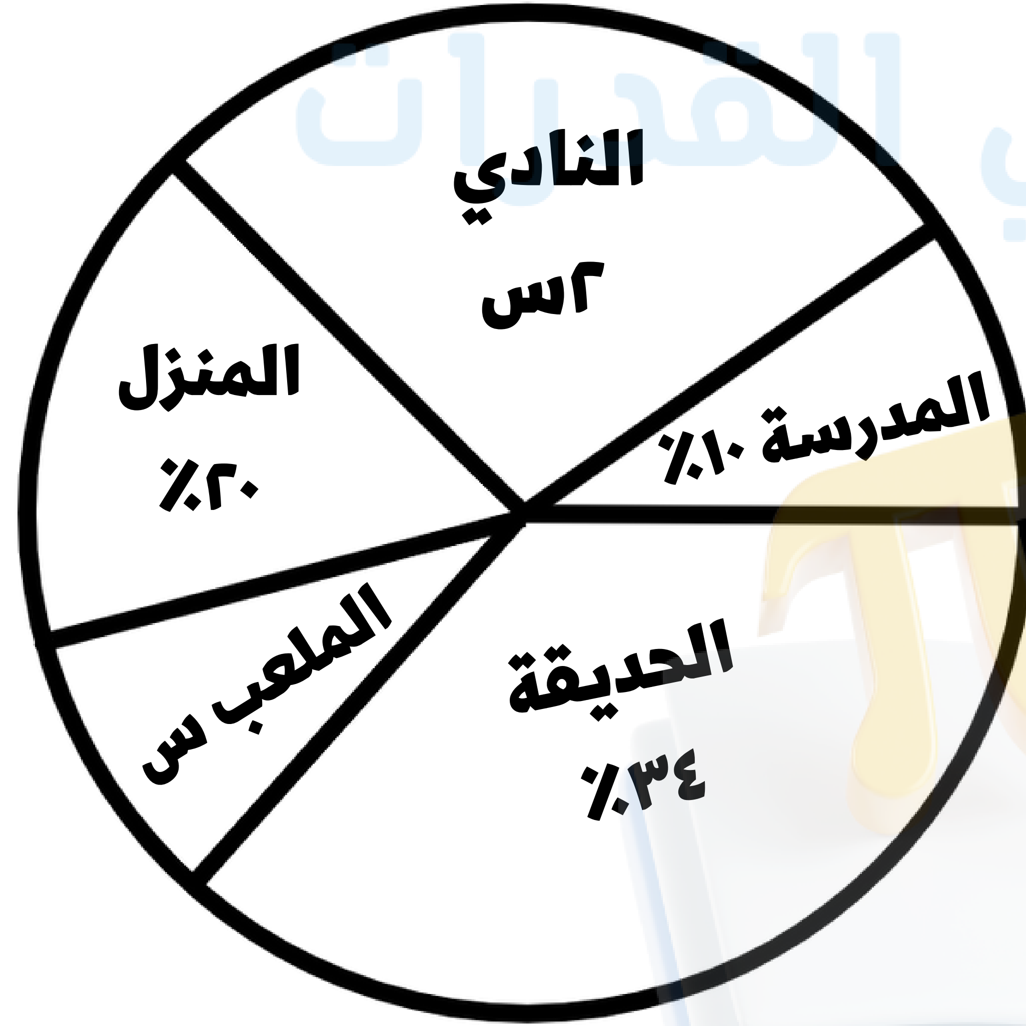
ب $\frac{١}{٢}$

ج $\frac{١}{٣}$

د $\frac{٣}{٤}$

سؤال 9 اذا لعب محمد ٢٥ ساعة ،

كم ساعة لعبها في الملعب؟



أ ٢

ب ٢,٥

ج ٣

د ٣,٥

سؤال 10

احسب قيمة: $\frac{١٠^{٢٥} - ١٠^{٢٤}}{٩}$

أ $١٠^{٢٤}$

ب ٩×١٠^{٢٤}

ج $١٠^{٢٥}$

د $\frac{١٠}{٩}$

سؤال 11 أوجد الحد الخامس في المتتابعة :

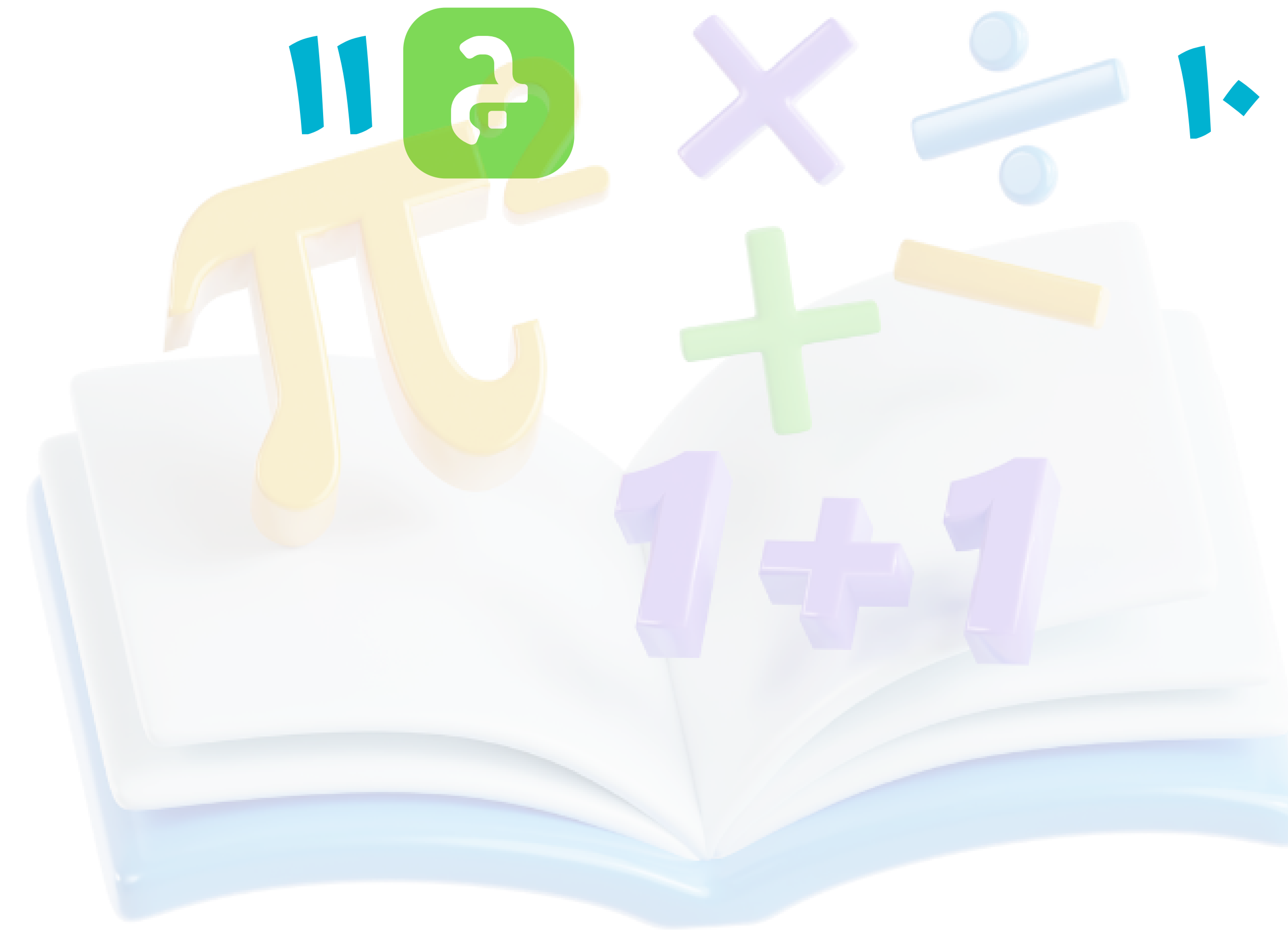
١، ٢، ٤، ٧، ....

أ ٩

ب ١٠

ج ١١

د ١٢



سؤال 12 اذا كان شخص يقطع ١٠ قدم في الثانية ، كم قدم يقطع في نصف ساعة ؟

أ ٦٠٠٠

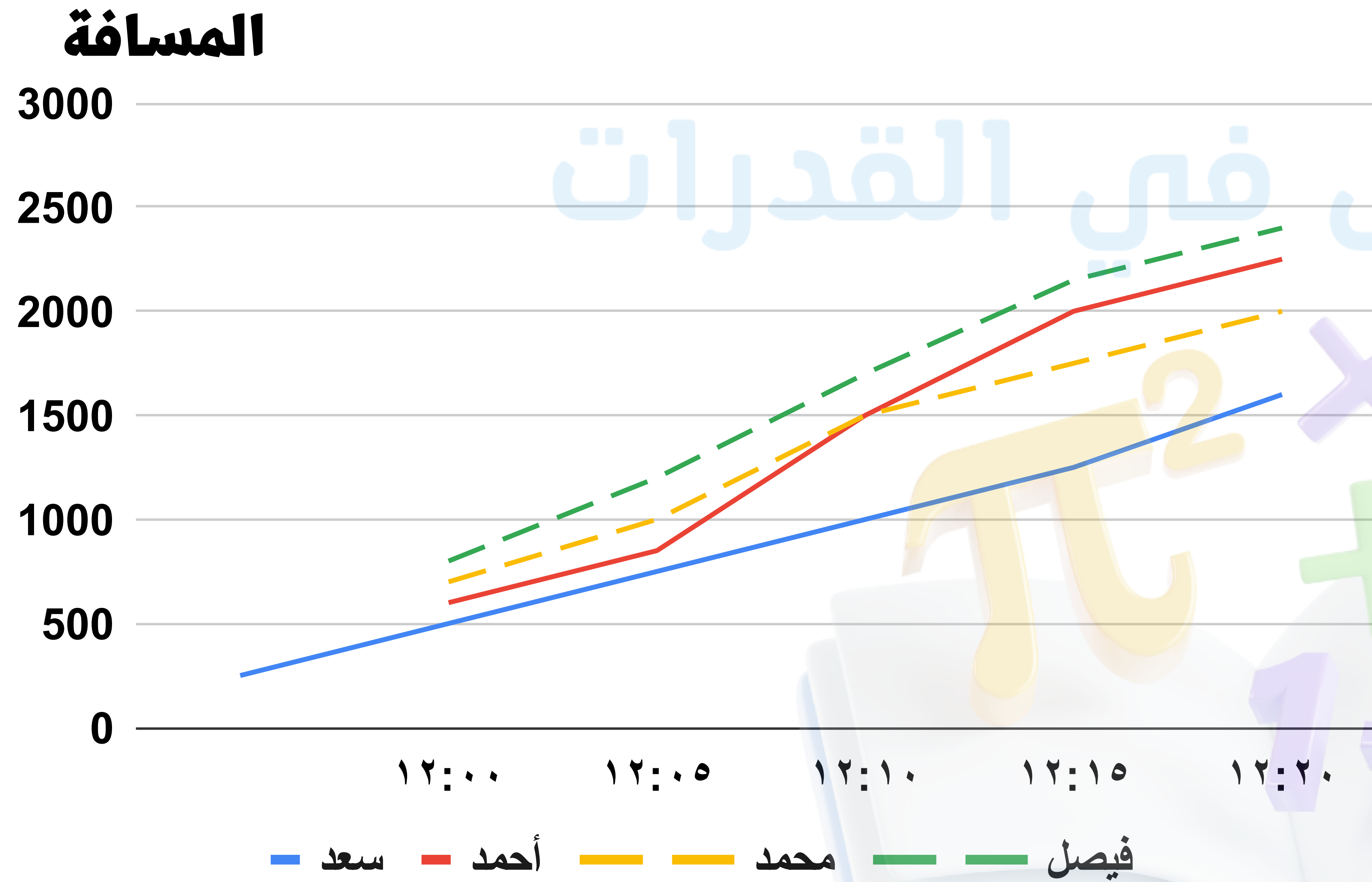
ب ١٢٠٠٠

ج ١٨٠٠٠

د ٣٦٠٠٠



سؤال 13 من المتسابق الذي بدأ قبل الساعة ١٢:٠٠



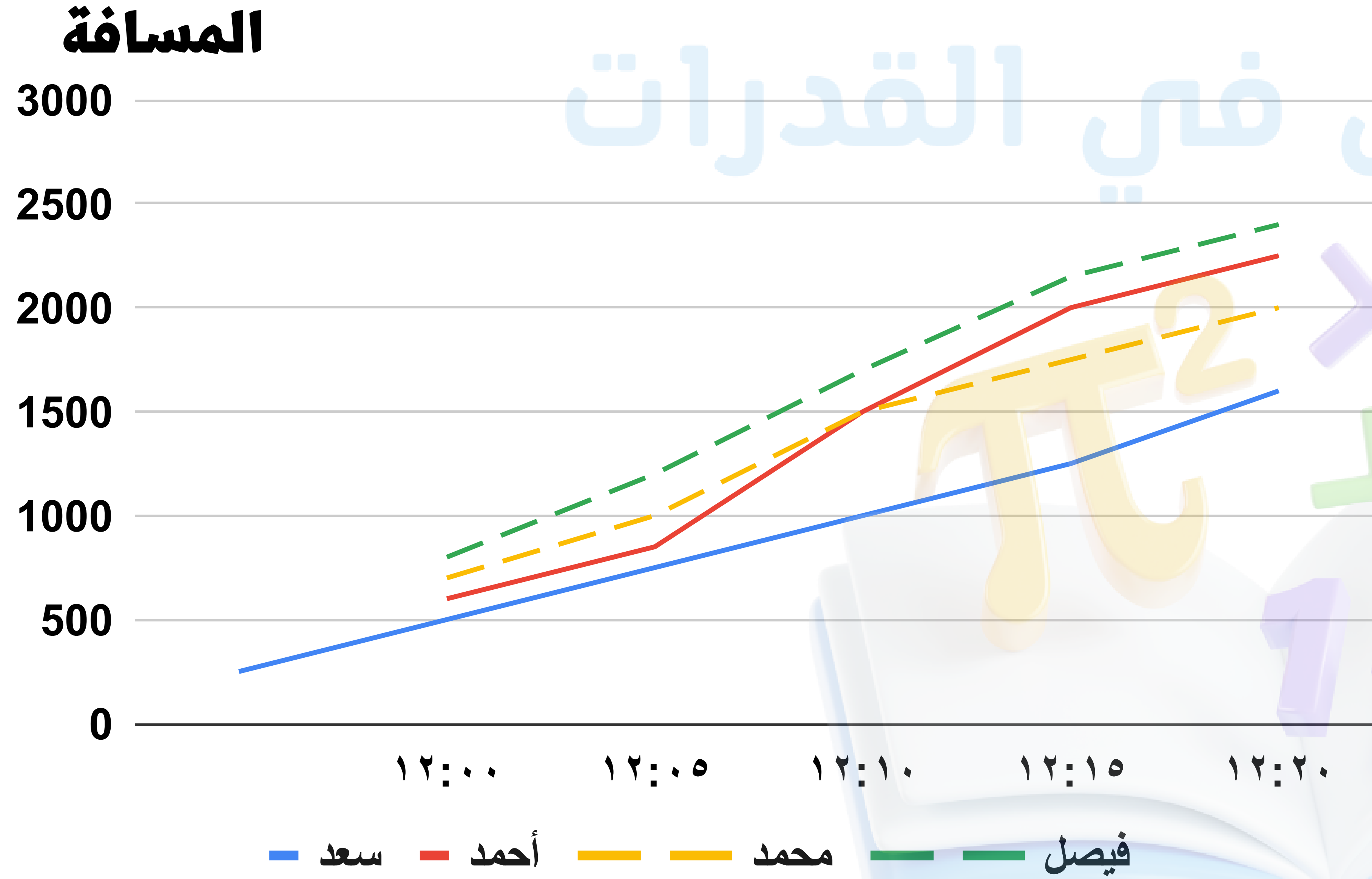
أ فيصل

ب محمد

ج احمد

د سعد

سؤال 14 ما الوقت الذي تساوت المسافة التي قطعها كلا من محمد واحمد؟



أ ١٢:٠٠

ب ١٢:٠٥

ج ١٢:١٠

د ١٢:٣٠

سؤال 15 اذا كان $|س| = ٣$ ، ما القيمة المحتملة للعدد $س^٣$

أ -٢٧
ب -٩
ج ٣
د ٩



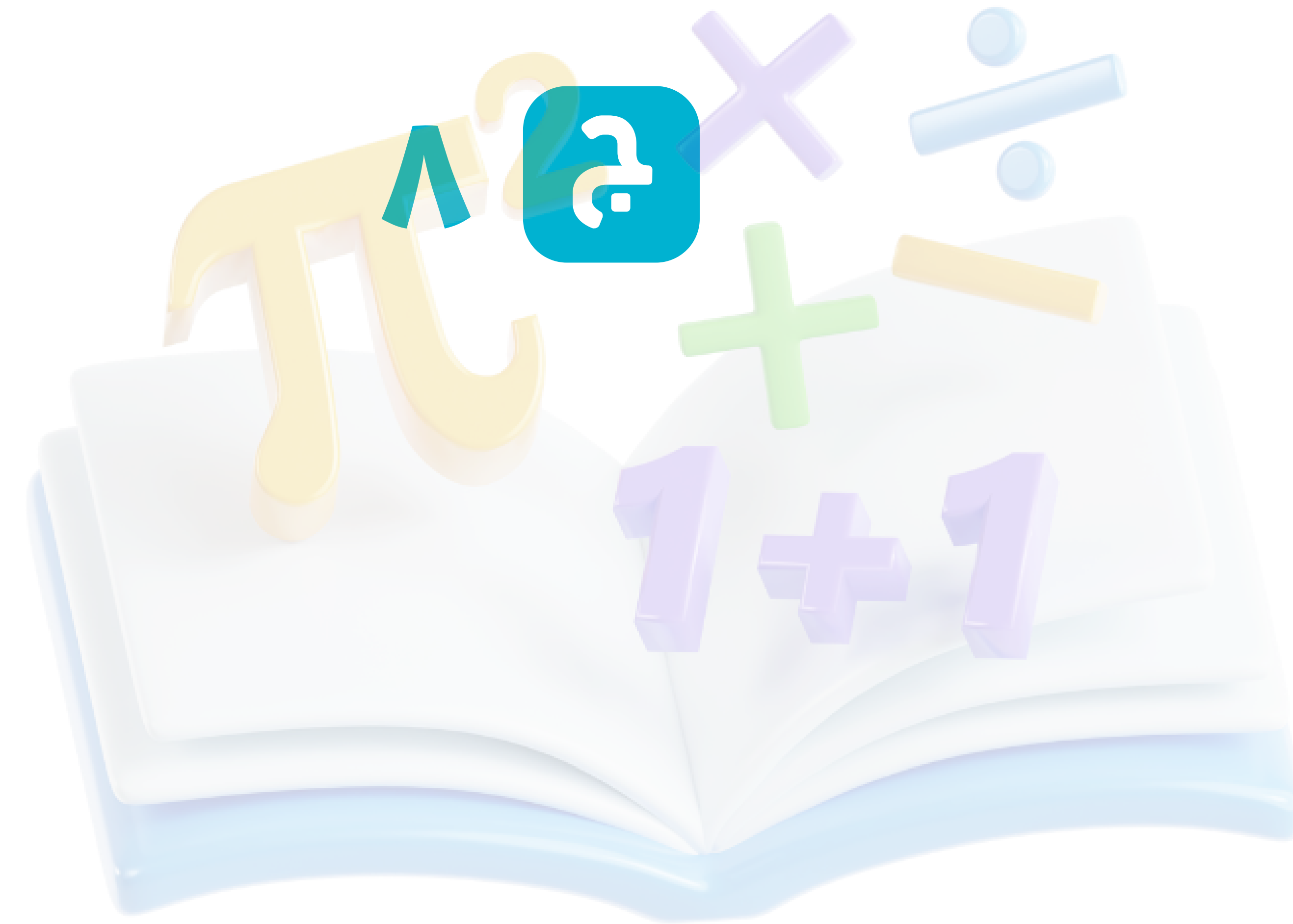
سؤال 16 عددان مجموعهما ١١ ومجموع مثلي أحداهما وثلاثة أمثال الآخر يساوي ٢٧، ما العدد الأصغر؟

أ ٤

ب ٥

ج ٨

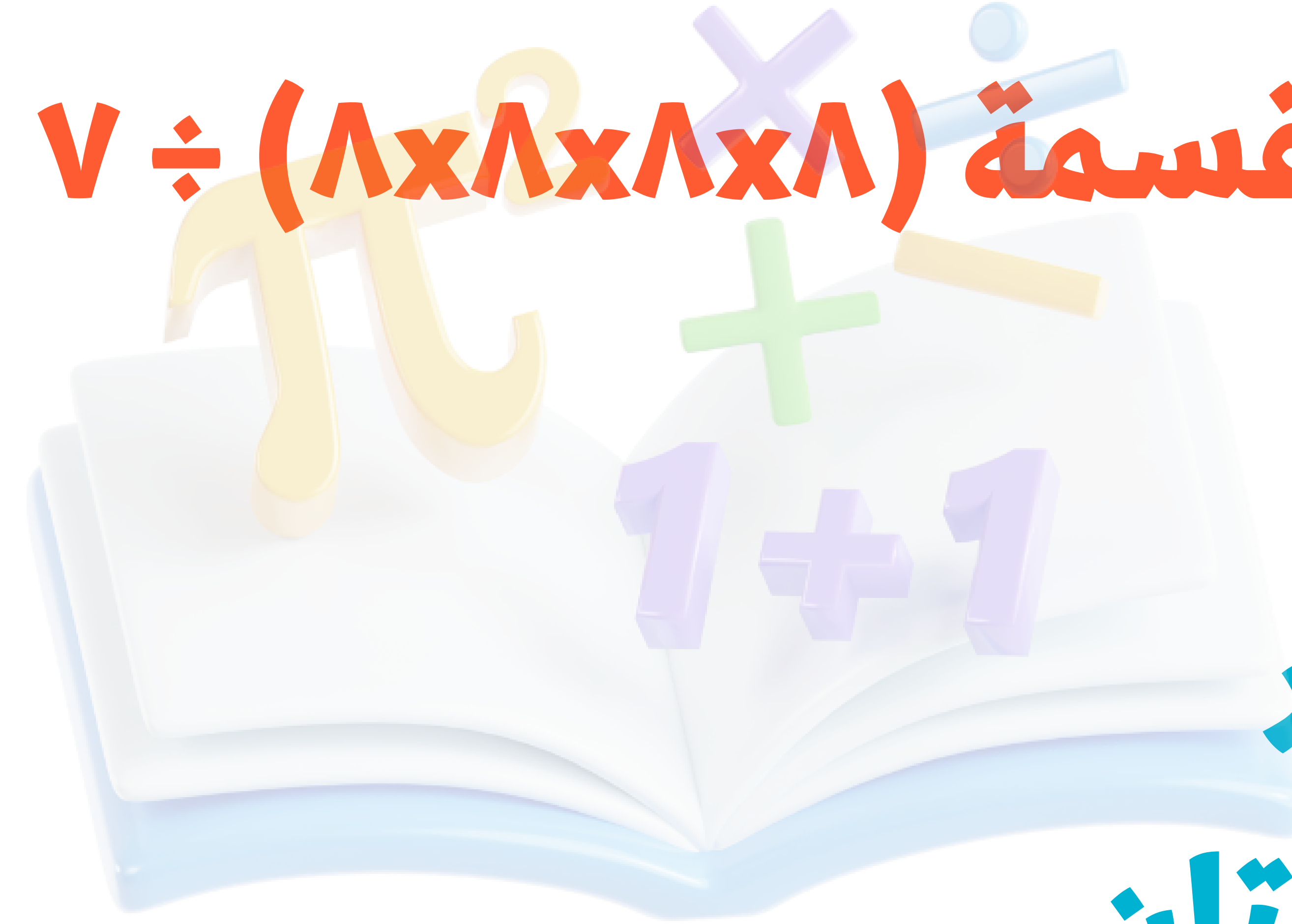
د ٩



سؤال 17 قارن بين:

-القيمة الأولى : باقي قسمة (١٢x١٢x١٢x١٢) ÷ ٣

-القيمة الثانية : باقي قسمة (٨x٨x٨x٨) ÷ ٧



أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

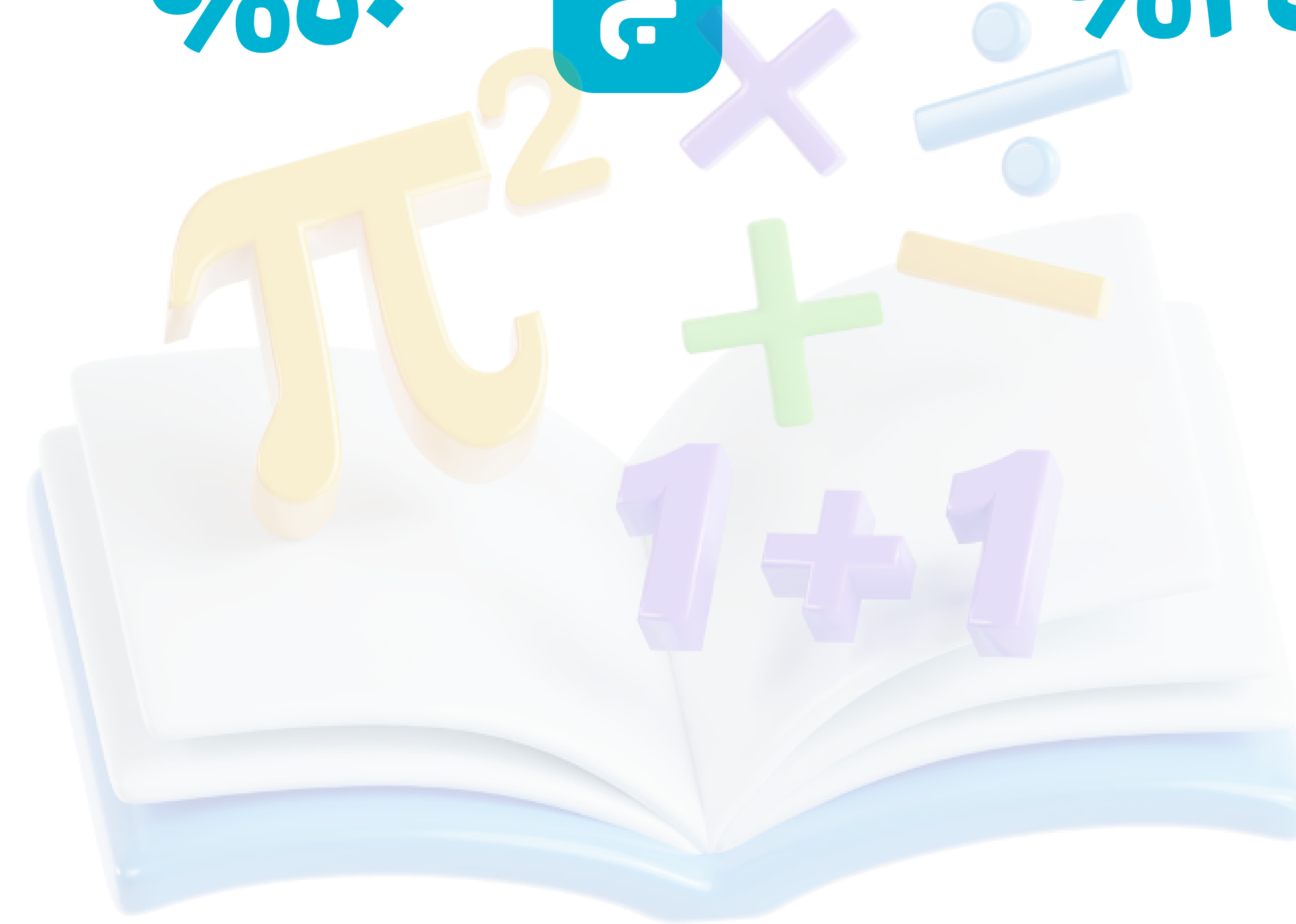
سؤال 18 أوجد النسبة المئوية ل $\sqrt{٩}$ من $\sqrt{٩}$ x ٤

أ ٢٠%

ب ٢٥%

ج ٥٠%

د ٤٠٠%



سؤال 19

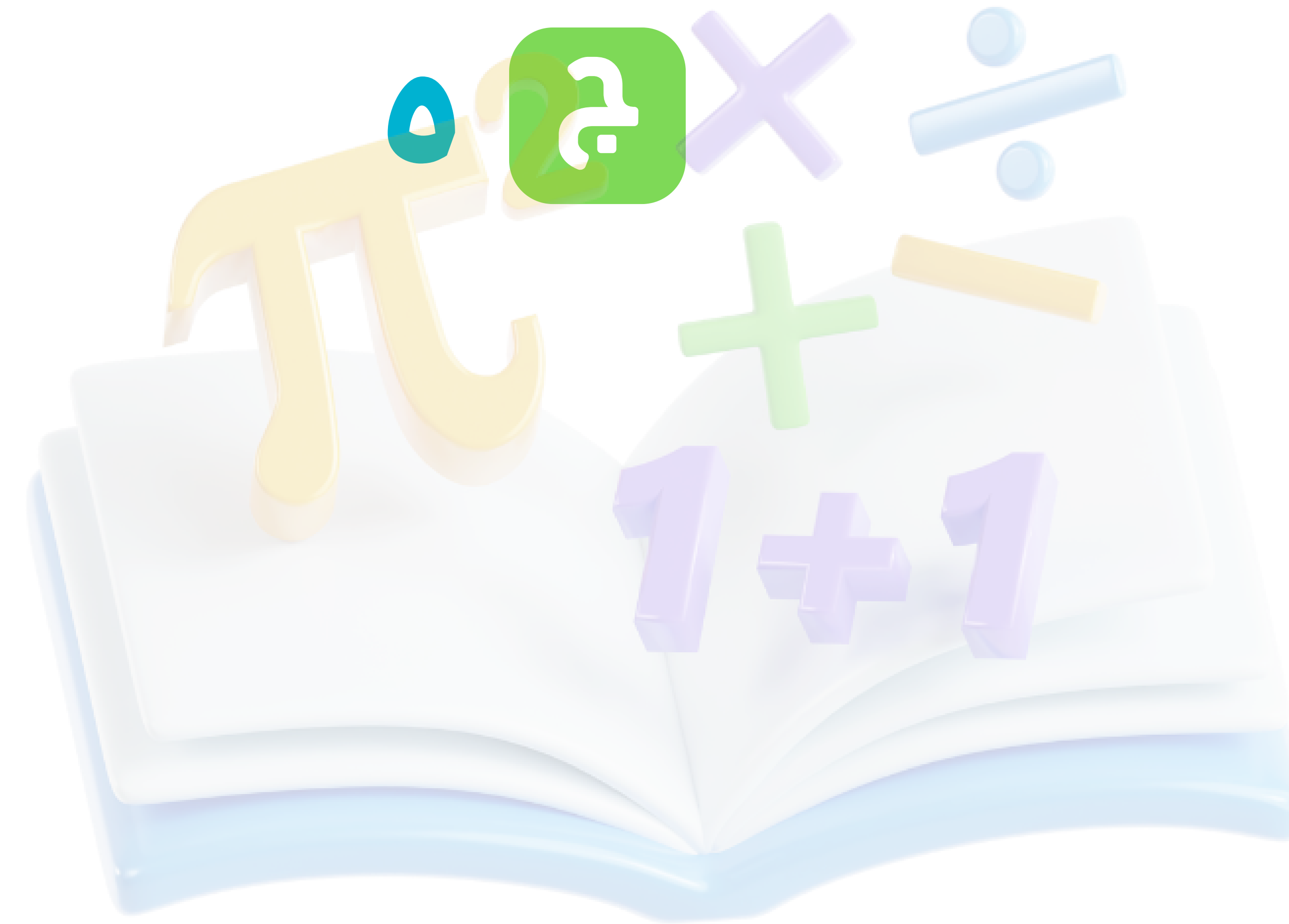
كم عدد فردي بين ٣، ١٤؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

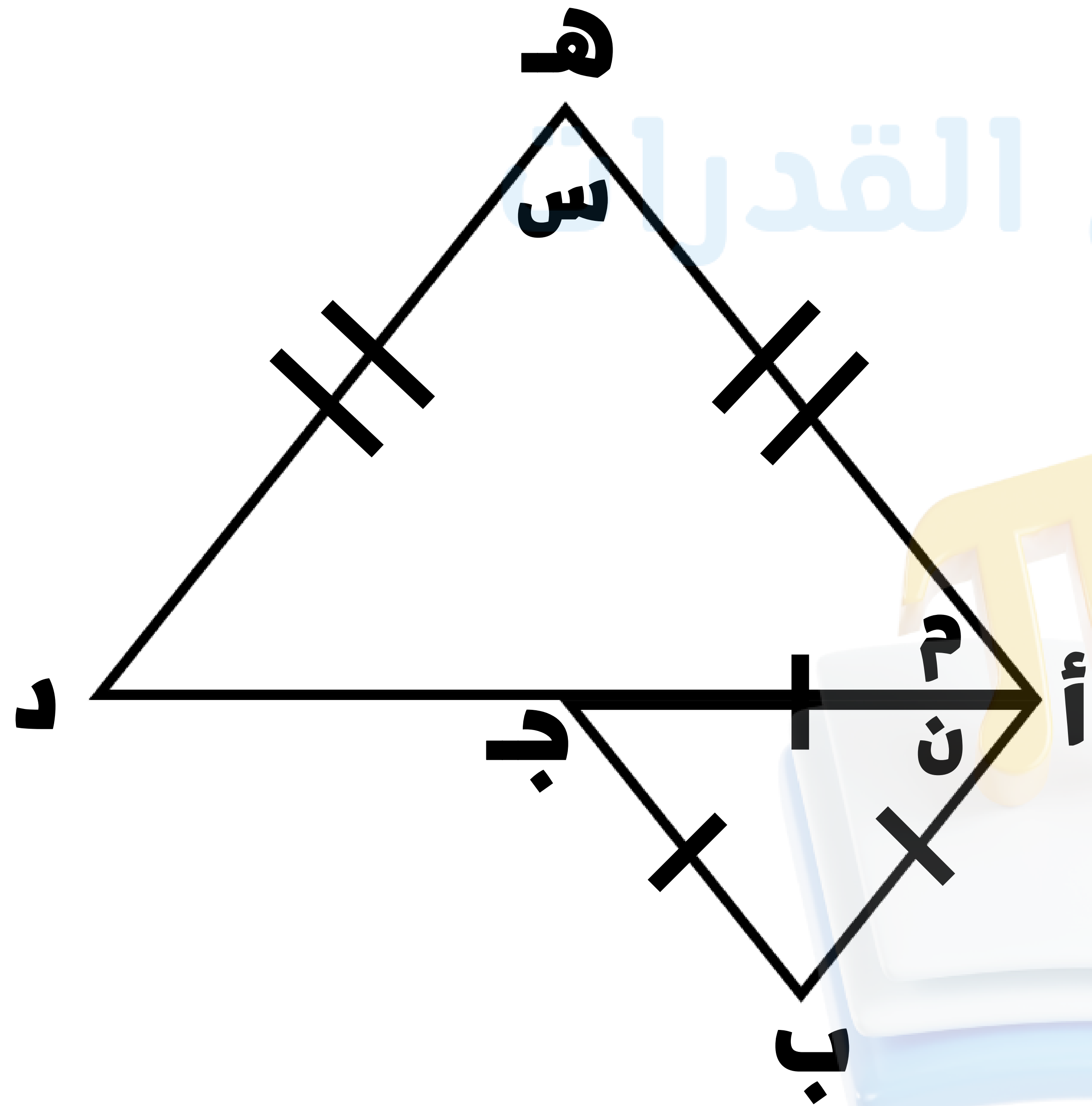
د ٦



سؤال 20 في الشكل التالي :

م+ن=١٠٠

أوجد قيمة س



أ ٤٠

ب ٦٠

ج ٨٠

د ١٠٠

سؤال 21

أوجد الحد التالي :

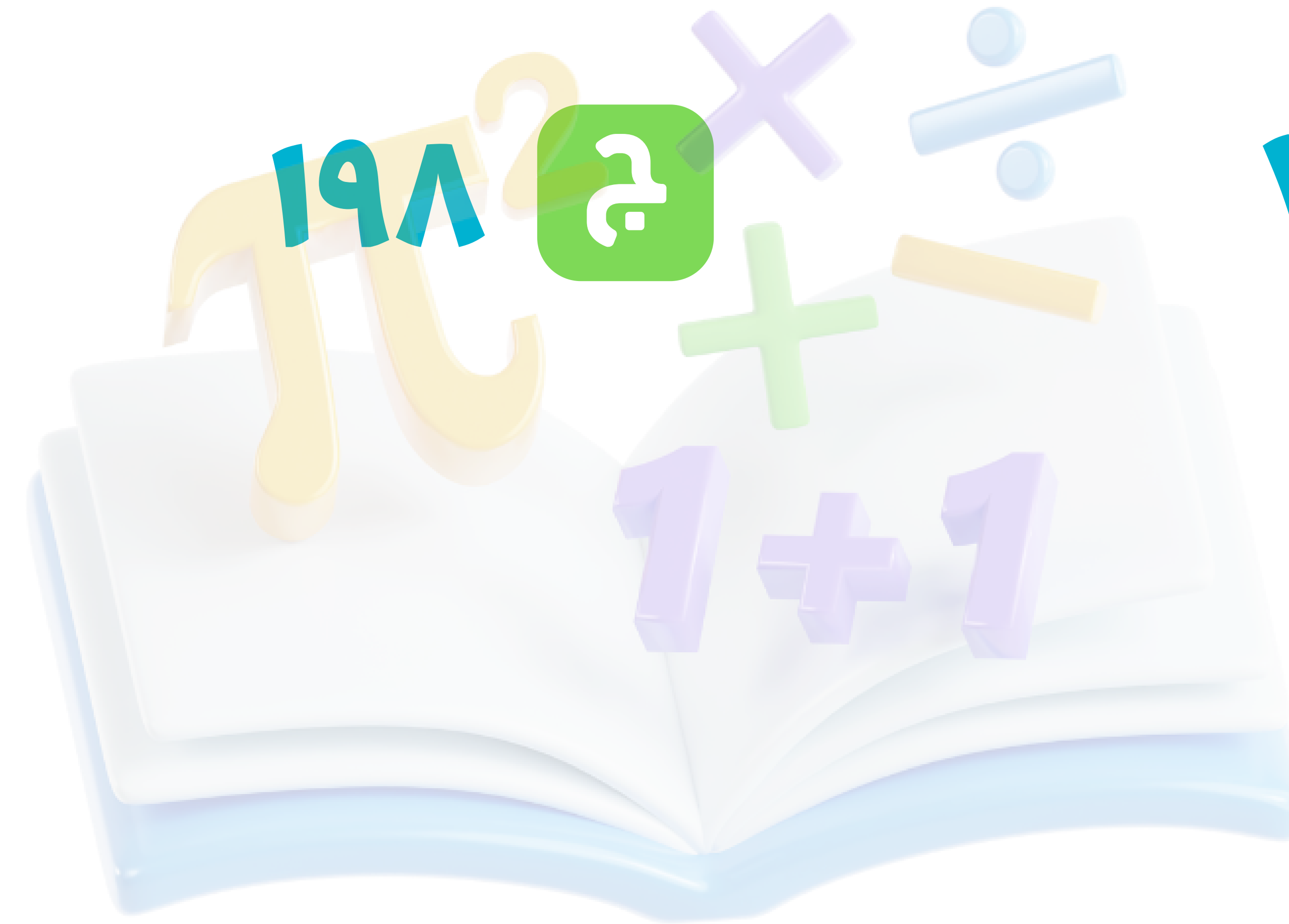
٦، ١٨، ٢١، ٦٣، ٦٦، ......

أ ٦٩

ب ٧٠

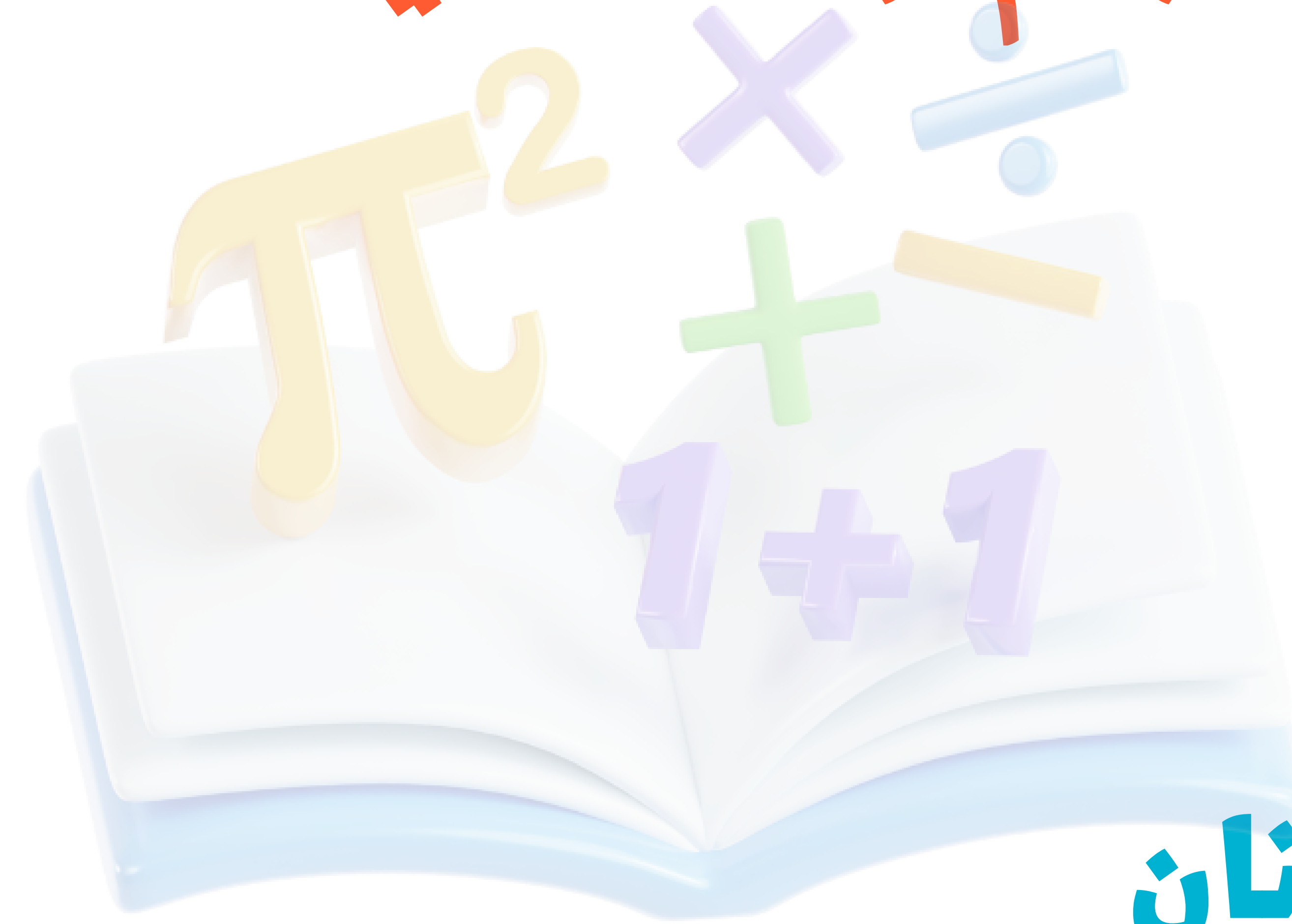
ج ١٩٨

د ٢١٠



سؤال 22 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\left(\frac{1}{2}\right)^{5} \times \left(\frac{1}{2}\right)^{10}$ -القيمة الثانية : 2^{-16}



أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

سؤال 23 صندوق به كرات حمراء وصفراء وخضراء والكرات الحمراء عددها ٣٠ ،وتمثل $\frac{٢}{٣}$ من مجموع الكرات،

ما مجموع عدد الكرات الصفراء والخضراء والحمراء ؟

أ ١٥ ب ٣٠ ج ٤٥ د ٦٠



سؤال 24 صندوق به كرات حمراء وصفراء وخضراء والكرات الحمراء عددها ٣٠، وتمثل $\frac{٢}{٣}$ من مجموع الكرات ، ما مجموع عدد الكرات الصفراء والخضراء ؟

أ ١٥

ب ٣٠

ج ٤٥

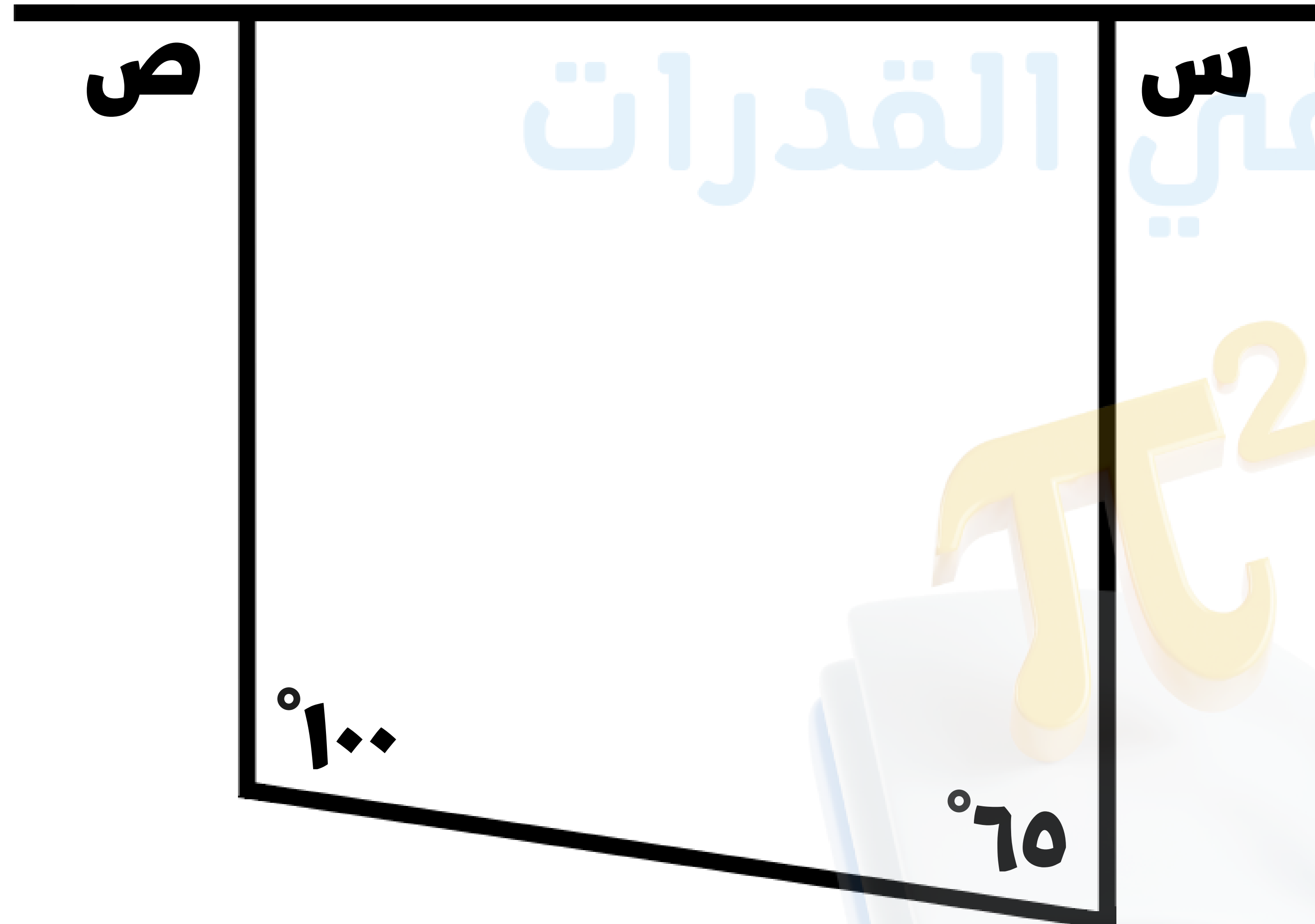
د ٦٠



سؤال 25 قارن بين :

-القيمة الأولى : س+ص

-القيمة الثانية : ١٨٠



أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية